



Teknisk informasjon

Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Bryterbase
Kortnavn utstyr	Masterpact NW16
Effektbryter navn	Masterpact NW16H1
Antall poler	3P
Kode for bryteevne	H1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2

Komplementær

Monteringsmetode	Fast
[In] merkestrøm	1600 A at 40 °C
[Ui] isolasjonsspenning	1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	12 kV conforming to IEC 60947-2
[Icm] maks nominell slutteevne ved kortslutning	143 KA 525 V AC at 50/60 Hz 143 kA 690 V AC at 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Bryteevne	65 KA Icu på 525 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 65 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	65 KA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Type vern	Uten vern
Mekanisk levetid	12500 Sykluser uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 25000 sykluser med vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2
Elektrisk levetid	10000 Sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 10000 Sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 10000 sykluser 440 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-23A: 10000 sykluser 690 V AC 50/60 Hz uten vedlikehold i samsvar med IEC 60947-2 AC-3: 6000 cycles 440/690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	36 KA 3 s conforming to IEC 60947-2 65 kA 1 s conforming to IEC 60947-2
Maksimal brytetid	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Høyde	352 mm
Bredde	422 mm
Dybde	297 mm

Miljø

Standarder	IEC 60947-2
Produktsertifikater	ASEFA ASTA
Forurensningsgrad	4 conforming to IEC 60664-1

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	47,251 kg
Forpakning 1 høyde	30,5 cm
Forpakning 1 bredde	29,5 cm
Forpakning 1 lengde	37,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------